

Vee Mount Keillager

Vee Mount haben ideale Steifigkeitseigenschaften für die Motoraufhängung von Schienenfahrzeugen. Die vertikale Steifigkeit sorgt dafür, dass bei richtiger Belastung der Halterung die vertikale Eigenfrequenz nicht mit der Biegefrequenz des Aufbaus zusammenfällt, und die hohe longitudinale Steifigkeit kontrolliert die Stoßbewegungen beim Rangieren. Die Halterung ist in der Regel über das Basisteil mit den Langträgern verbunden, und am Vee-Keillager ist ein Puffer angebracht, um die Zugbelastung zu begrenzen.

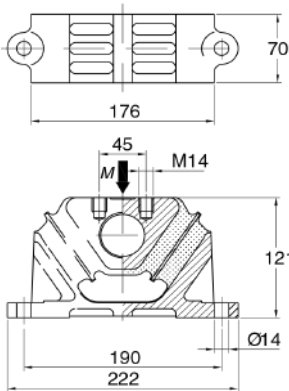


Funktionen:

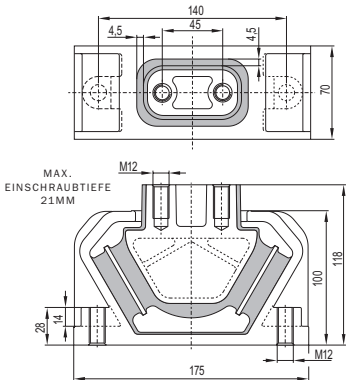
- Drei unterschiedliche translatorische Steifigkeiten für beste Schwingungsisolierung und Bewegungskontrolle
- Starke Gussteile für Sicherheit und Zuverlässigkeit

Eine hoch belastbare Halterung mit relativ großem Gummivolumen, die ein hohes Maß an Vibrations- und Geräuschisolierung bietet und sich ideal für die Aufhängung von Motoren in Fahrzeugen des öffentlichen Dienstes und des Güterverkehrs eignet.

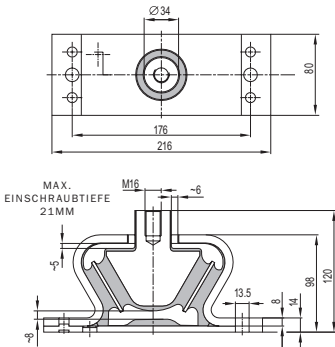
Technische Zeichnung



11-1033
11-1082



033 18 700 - Aluminium
033 18 701 - Aluminium, verschränkt



033 18 720 - Steel, verschränkt
033 18 730 - Steel

Produktdaten

ZEICHNUNGSNR.	ARTIKELNUMMER	HÄRTE (IRHD)	AXIAL		RADIALE STEIFIGKEIT (N/mm)	
			MAX. BELASTUNG (kN)	STEIFIGKEIT(N/mm)	X	Y
NICHT VERSCHRÄNKT						
11-1082/1	10-00201	35	0,9	148	407	29,6
	10-00203	60	2,6	440	1210	88
11-1082	10-00849	40	1,15	172	473	34,4
	10-00205	55	2,1	316	869	63,2
	10-00804	60	2,6	440	1210	88
	10-00206	65	3,15	538	1479,5	107,6
033 18 730	49025346	40 NR 39	1,75	350	700	100
	49025347	50 NR 39	2,92	580	1400	200
	49025348	60 NR 39	4	800	2400	330
033 18 700	511470	42 NR 39	2,2	440	1700	500
	2129315	50 NR 39	3,4	680	2600	770
	2129317	60 NR 39	5,3	1060	4000	1200

ZEICHNUNGSNR.	ARTIKELNUMMER	HÄRTE (IRHD)	AXIAL		RADIALE STEIFIGKEIT (N/mm)	
			MAX. BELASTUNG (kN)	STEIFIGKEIT(N/mm)	X	Y
VERSCHRÄNKT						
033 18 720	49025343	40 NR 39	4,5	900	3200	185
	49025344	50 NR 39	6	1200	4800	280
	49025345	60 NR 39	10	2000	8000	465
11-1033	10-00196	50	4,7	850	2337,5	170
	10-00843	55	5,9	1030	2832,5	206
	10-00197	60	7,1	1200	3300	240
	10-03793	65	9	1450	3987,5	290
	10-01026	70	10,9	1800	4950	360
033 18 701	2129378	45 NR 39	5,8	1160	4500	1300
	2129321	50 NR 39	8,9	1780	6900	2000
	2129323	60 NR 39	14	2800	10800	3200

Begleite uns an vorderster Front der Innovation

Die Breite und Tiefe unseres globalen Service- und Support-Netzwerks bedeutet, dass wir in allen Regionen zugänglich sind. Unsere Technologie bietet sowohl Umwelt- als auch Betriebssicherheit. Von der Konzeption und Prüfung bis zur Installation und Schulung arbeiten wir mit Ihnen zusammen, um Ihre Anwendung zu optimieren.

WWW.TRELLEBORG.COM/ANTI-VIBRATION-SOLUTIONS



Webseite



Linked In